

江苏Incoloy825板材、无缝管、圆钢

产品名称	江苏Incoloy825板材、无缝管、圆钢
公司名称	江苏驭思邦精密材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:宝钢 型号:825
公司地址	江苏省苏州市姑苏区城北东路1088号
联系电话	0512-67310927 17712621589

产品详情

incoloy825

incoloy 825是钛稳定化处理的全奥氏体镍铁铬合金，并添加了铜和钼。incoloy 825是一种通用的工程合金，在氧化和还原环境下都具有抗酸和碱金属腐蚀性能。高镍成份使合金具有有效的抗应力腐蚀开裂性。在各种介质中的耐腐蚀性都很好，如硫酸、磷酸、硝酸和有机酸，碱金属如氢氧化钠、氢氧化钾和盐酸溶液。incoloy 825较高的综合性能表现在腐蚀介质多样的核燃烧溶解器中，如硫酸、硝酸和氢氧化钠都在同一个设备中处理。incoloy825化学成分与相近牌号 incoloy825相近牌号 ns142(中国)、nc21fedu(法国)、w.n r.2.4858 nicr21mo(德国) na16(英国) incoloy825、uns no8825(美国) nife30cr21mo3(iso) incoloy825化学成分 镍ni：38-46 铬cr：19.5-23.5 铁fe：余量 碳c：0.025 锰mn：1.0 硅si：0.5 钼mo：2.5-3.5 铜cu：1.5-3.0 钴co：1.0 铝al：0.2 钛ti：0.6-1.2 incoloy825合金特性 好的耐应力腐蚀开裂性能 好的耐点腐蚀和缝隙腐蚀性能 很好的抗氧化性和非氧化性热酸性能 在室温和高达550 的高温时都具有很好的机械性能 具有制造温度达450 的压力容器的认证 incoloy825合金应用领域 incoloy 825广泛应用于各种使用温度不超过550 的工业领域。典型应用为：硫酸酸洗工厂用的加热管、容器、筐及链等。海水冷却热交换器、海洋产品管道系统、酸性气体环境管道。磷酸生产中的热交换器、蒸发器、洗涤、浸渍管等。石油精炼中的空气热交换器 食品工程 化工流程 压氧气应用的阻燃合金